

101

ИЗИБОНД



ЦЕМЕНТНАЯ КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

НАЗНАЧЕНИЕ

- Облицовка керамической плиткой внутренних полов и стен в сухих и влажных помещениях (душевые, ванные комнаты, кухни, туалеты и т.п.).
- Основания: кирпич, бетон, цементный раствор, штукатурка, шпатлевка, гипсокартон.
- Облицовочные материалы: керамогранит, керамическая мозаика на бумажной или сетчатой основе, керамическая плитка, неглазурованная плитка, плитка одинарного и двойного обжига с пористостью более 5%.
- Формат плитки: не более 1600 кв.см для полов и стен и не более 1200 кв.см для стен из гипсокартона.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ. Основание должно быть сухим, прочным, твердым и не должно подвергаться усадке или деформации. Пыль, грязь, следы раствора, штукатурки, жира, масла, старой краски и т.п. должны быть удалены. Гипсосодержащие, а также сильно пористые основания перед нанесением клея обрабатываются грунтовкой. При температуре окружающей среды выше +30°C перед нанесением клея основание рекомендуется увлажнить.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ КЛЕЕВОГО РАСТВОРА. В емкость заливается 5,5-6,5 л чистой воды ($t \approx 20^\circ\text{C}$). Высыпаются 2/3 мешка, перемешиваются, затем добавляется оставшееся количество смеси и тщательно перемешивается до образования однородной консистенции. Клеевой раствор замешивается механическим способом, при помощи электродрели с насадкой, со средней скоростью 400 - 600 об/мин. Полученная растворная смесь выдерживается в течение 3-5 минут, затем снова перемешивается. При 20°C приготовленный клеевой раствор сохраняет рабочую консистенцию не менее 3 часов.

ПРИКЛЕИВАНИЕ ПЛИТКИ. Клеевой раствор наносится, втирая его гладкой стороной шпателя в основание для того, чтобы заполнить клеем микротрещины и неровности и обеспечить наиболее полный контакт клея с основанием. Затем клей наносится на основание зубчатым шпателем (6х6х6 мм для плитки малого формата и 9х9х9 мм для плитки крупного формата). При нанесении клея шпатель держится под углом 60° к основанию. Если формат плитки превышает 900 кв.см для полов и 600 кв.см для стен, то клей наносится также и на тыльную поверхность плитки тонким слоем (не более 1 мм), втирая его гладкой стороной шпателя таким образом, чтобы вся площадь плитки была покрыта клеем. Плитку приклеивается к основанию, вдавливая ее в клей некоторым усилием, фиксируется на несколько секунд и корректируется положение плитки по уровню. При нормальной температуре и влажности клей, нанесенный на основание, находится в рабочем состоянии 15 мин. Однако, при неблагоприятных условиях окружающей среды открытое время может измениться. Расход клея составляет 3-6 кг/кв.см в зависимости от ровности основания и формата облицовочного материала.

Расшивка швов производится не ранее, чем через 24 ч после укладки облицовки. В течение этого времени облицовка не должна подвергаться воздействию воды.

101

ИЗИБОНД



ЦЕМЕНТНАЯ КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

Примечание: Температура окружающей среды во время проведения работ должна находиться в диапазоне от +5°C до +35°C.

очистка инструмента. Очистка рук, инструмента и тары производится теплой водой непосредственно сразу после использования клея. Облицованные поверхности протираются влажной тряпкой через несколько часов после укладки облицовки.

УПАКОВКА И СРОК ХРАНЕНИЯ

Клеевая смесь **ИЗИБОНД** поставляется в бумажных трехслойных мешках по 25 кг.

Срок хранения: 12 месяцев в заводской упаковке в сухом проветриваемом помещении.

Технические характеристики клеевой смеси ИЗИБОНД	
Классификация клея по EN 12004	C1T
Влажность сухой смеси, %, не более	0,1
Максимальная фракция, мм	0,63
Расход воды для затворения, л/кг	0,22 – 0,26
Открытое время, мин	15
Время жизни, ч	3
Расход клеевого раствора, кг/кв.м	3 – 6
Прочность при сжатии через 28 суток, МПа, не менее	10
Адгезия через 28 суток, МПа, не менее	0,5
Адгезия через 7 суток на воздухе + 21 сутки в воде, МПа, не менее	0,5
Адгезия через 14 суток на воздухе + 14 суток при температуре 70°, МПа, не менее	0,5

ВНИМАНИЕ! Смесь содержит цемент. При работе со смесью использовать резиновые перчатки и защитные очки. Избегать длительного контакта растворной смеси с кожей и глазами. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. Хранить в недоступном для детей месте.